

444 Grimaldi
Van 2 A 26

Grimaldi 444

VassV11R08s136-140



INRA
SCIENCE & IMPACT

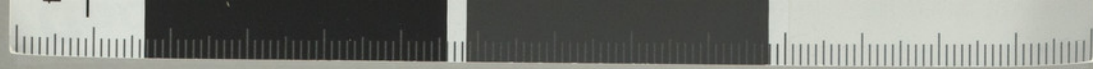
Collection Vassal-Montpellier

9074Mtp1

444 Grimaldi
2A 26

XI Res. 136-140 p. 145
444 Grimaldi
2A 26
Blanche 17 A 7





P Marcout

1954

Tunel 1.5.55

Désignation : 444 grimaldi

VASSAL Planche II Côté A N° 26 Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen ⑤ - globuleux ⑥ .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
à plages rouges carminé ③ - cuivré ④ - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9 .
D orange glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
d ses ⑦ - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
D à liseré carminé 3 - cuivrées ④ - jaunes 5 - à
rouges plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres ⑨ . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Désignation :

444 Grimaldi

VASSAL

Planche

II

Côté

A

N°

26

Souche

1

2

3

4

5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7)

duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses (7)

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées 6 - entièrement bronzées (7) - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

f. Zinet 57

6-5-56 P. Zinet

N° ordre

Désignation : *HHH Grimaldi*

VASSAL Planche *II* côté *A* N° *26* souche (1) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux ~~8~~ - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures ~~7~~ - sur limbe ~~8~~ . (9)
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière (2) - involuté ~~8~~ -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - *cuivré* (4) - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux (5) *très faibles* - velouté 6 - ara-
néeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement (1) - sillon (2) .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9) .
- 32 - glabre (8) - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ~~7~~ - partiellement (2) .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré (5) - autre 6 .
- 34 - entièrement (7) - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit (3) .
- 35 - morphologiquement: mâle (7) - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

C. Samson .24.5.54

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 2 côté A N° 26 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: ~~limbe~~ et nervures: glabre ④ - sétueux ⑤
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre ④ - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 . *est*
limbe: glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan ④ - en gouttière ② - involuté 3 -
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée ④ - gaufrée ⑤ -
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③ -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③ .
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement ⑨ .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré ① - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3) .

18 JUIN 1955
Truel

N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 2 côté 4 N° 26 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures ⑦ - sur limbe 8 - sur nervures et sur
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière ② - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ⑥
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement ③

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨
- 32 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle ⑦ - hermaphrodite 8 -
femelle 9.

18-6-56 Rouquin

N° ordre

Désignation : 444 Grimaldi

VASSAL Planche 2 côté A N° 26 souche ① 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé ④ .
- 38 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle ⑦ - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Finel 9.6.54

by

N° ordre

Désignation

444 gumaldi

VASSAL planche 2 côté 7 N° 26 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe et nervures~~ : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- limbe : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière ② - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie ~~1~~ - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée ⑤ - plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ~~2~~ - vert foncé ③ - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré ① - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) supérieur à 90° ③.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② supérieur à 90° (3).

~~Just~~
Rouquier

30 JUIL 1956

666 Grimaldi

2A 26

Sarment de Vigne.

Sarment : long, moyen, court.

" : grêle, fort.

" : ramifié, peu ramifié.

Ecorce : adhérente avec lenticelles; résistante se détachant
en lames.

Section transversale : circulaire, elliptique, aplatie, autre.

Surface : - unie, anguleuse, striée, côtelée.

- pruinée, partiellement pruinée, non pruinée.

- glabre, à épines ou analogues, à poils massifs,
sèteux, velouté, aranéeux, duveteux, cotonneux.

- entièrement, partiellement, sur les noeuds.

Villosité : blanche, fauve ou rousse.

Noeuds : aplatis, effacés, globuleux, saillants.

Méridienne de longueur moyenne10-15 cms.

- gris, jaune, beige, marron clair, marron foncé,
brun rouge, violacé, autre.

- uniforme; à raies, bandes ou noeuds :
plus foncés, de couleur gris, jaune, beige,
marron clair, marron foncé, brun rouge, violacé,
autre.

Yeux : - pointus en dard, coniques, arrondis.

- marron, brun rouge, gris.

Cordon pétioleaire : - étroit, large.

- saillant, effacé.

- sinueux, rectiligne perpendiculaire,
rectiligne descendant, rectiligne ascendant.

N° d'ordre: Désignation: 444 Grimaldi.

Origine:

Emplacement: Vas. 8 A 26 . Vign.

8 - Angle des nervures ①-~~2~~-3.

9 - L_1/L ①-②-3.

10 - L_2/L 1-②.

11 - Lobes ①-③-5-7-9.

12 - S. lat. sup. (prof.) ①-①-2-3.

13 - S. lat. inf. (prof.) ①-1-2-3.

14 - S. pét. (forme) 1-②-3-4-5-6.

15 - S.L.S. (forme) ①-①-2-3-4-5-6-7-~~8~~

16 - Dents : forme ①-2-③.

17 - Dents : Méd. /B. ①-②-3.

18 - Angle lob. term. 1-2-③.

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1-②-③.

20 - Nombre de Dents : S.P. 1-2-③-④-⑤-6-7-8-9.

21 - Angle $L_3 L'_3$: ①-2-3.

22 - Largeur S.P. : ①-2-3-4-5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1-②-3.

Forme : ④-5

Médiane/Base : 6-⑦-⑧

Rouquier